ET Nr. 194.202.8

UNIVERSAL-TECHNIK-SERVICE

Technische Unterlage

Best.-Nr.: 117.123.0

AEG Lavamat T 500

Wäschetrockner

```
UTS-Nr.:          999          QUELLE
Best.Nr.:         1171230/01
Ger.Bez.:         WAESCHETROCKNER

GKz:                G  GERAET
WGT:              376  TROCKENAUTOMATEN
KD-Sektor:          E  EL-GROSSGERAETE
BaumNr.:           03  WASCHTROCKNER
Klassierung:       WT  WASCHTROCKNER
IFW-FehlerGru.:   103  NAESSEGERAETE
Type/Privileg/Universum.Nr MARKE
Beschreibung                AEG LAVATHERM T 500
VK-Preis: 1199.00

Serviceart:             01  UTS
Garantie fuer Kunden    12 Monate
Sondervereinbarungen:    0  SIEHE SERVICEART

Garantiereparatur      9999999  UTS
Sondervereinbarungen:        0  SIEHE SERVICEART

-------------------------------------------------------------------------
Katalog                                              Seite
  Erst  984 HAUPTKATALOG H/W 98                       1212
  Letzt 984 HAUPTKATALOG H/W 98                       0000
```


Kundendienstzentrale
Technischer Support Duisburger Str. 57, 90451 Nürnberg
Bei allen Reparaturen sind die gültigen Sicherheitsvorschriften zu beachten

Nachdruck nicht gestattet
Änderungen vorbehalten

****

WEST System Stuecklistendruck V961227jol

****

22.03.99 13:24,53

UTS-Nr.: 999 QUELLE
Best.Nr.: 1171230/01
Ger.Bez.: WAESCHETROCKNER

GKz: G GERAET
WGT: 376 TROCKENAUTOMATEN
KD-Sektor: E EL-GROSSGERAETE
BaumNr.: 03 WASCHTROCKNER
Klassierung: WT WASCHTROCKNER
IFW-FehlerGru.: 103 NAESSEGERAETE
Type/Privileg/Universum.Nr MARKE
Beschreibung AEG LAVATHERM T 500
VK-Preis: 1199.00

Serviceart: 01 UTS
Garantie fuer Kunden 12 Monate
Sondervereinbarungen: 0 SIEHE SERVICEART

Garantiereparatur 9999999 UTS
Sondervereinbarungen: 0 SIEHE SERVICEART

Katalog Seite
Erst 984 HAUPTKATALOG H/W 98 1212
Letzt 984 HAUPTKATALOG H/W 98 0000

Geraete Info:

Technische Daten:

Fehler:

Stückliste:

1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
1	G	117123/01	WAESCHETROCKNER	001		
2	T		1. BAUGRUPPE	001		
3	E	0798397	GRIFFNABE-TIMER	001	645 324 750	899645 32 47-50/5
3	E	0798520	KNEBEL	001	645 348 751	899645 34 87-51/5
3	E	7377930	DICHTUNG,INNENTUER	001	647 070 021	899647 07 00-21/3
3	E	0018234	SCHLIESSNASE	001	647 075 931	899647 07 59-31/8
3	E	7026743	ABDECKUNG	001	647 075 941	899647 07 59-41/7
3	E	0339655	SCHALTSTEG	001	647 124 290	899647 12 42-90/0
3	E	0777862	GROBSIEB	001	647 146 870	899647 14 68-70/3
3	E	0777870	FEINSIEB	001	647 146 880	899647 14 68-81/0
3	E	0777888	VERSCHLUSS	001	647 146 890	899647 14 68-90/1
3	E	0919324	TUERSCHARNIER	001	647 146 900	899647 14 69-00/8
3	?	>0919332		001	647 146 930	899647 14 69-30/5
3	?	>0919381		001	647 149 970	899647 14 99-70/8
3	E	0919399	INNENTUER	001	647 150 260	899647 15 02-60/0
3	?	>1139849	BLENDENTRAEGER	001	647 176 930	899647 17 69-30/8
3	?	>0932657		001	647 408 245	899647 40 82-45/1
3	E	0919464	AUSSENTUERE WEISS	001	647 408 246	899647 40 82-46/9
2	T		2. BAUGRUPPE	001		
3	E	0919241	GEHAEUSEABDECKUNG	001	645 430 836	899645 43 08-36/3
3	E	7026875	ABDECKUNG	001	647 098 311	899647 09 83-11/6
3	E	0559351	KEDER F EINFUELLTUER	001	647 116 000	899647 11 60-00/3
3	E	0441295	HALTER F.ABDECKUNG	001	647 117 380	899647 11 73-80/8
3	E	0339689	VERRIEGELUNG	001	647 127 620	899647 12 76-20/5
3	E	0919282	HALTERUNG RECHTS	001	647 131 690	899647 13 36-90/0

Stueckliste:

1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
3	E	0919290	HALTERUNG,LINKS	001	647 133 700	899647 13 37-00/7
3	?	>0983080		001	647 138 570	899647 13 85-70/9
3	?	>0983098		001	647 138 580	899647 13 85-80/8
3	E	0933895	SOCKELBLENDE	001	647 146 820	899647 14 68-20/8
3	E	9623117	UNTERBAUBLECH	001	647 405 423	899647 40 54-23/7
3	?	>0983130		001	647 408 112	899647 40 81-12/3
3	E	7027170	SEITENWAND L+R	001	647 408 187	899647 40 81-87/5
3	?	>0919431		001	647 408 239	899647 40 82-39/4
3	?	>0934042		001	647 408 251	899647 40 82-51/9
3	E	7378011	PLASTIKBOLZEN F SEITENWAND	001	669 807 638	899669 80 76-38/8
2	T		3. BAUGRUPPE	001		
3	E	0982991	KLIXON	001	647 066 633	899647 06 66-33/1
3	E	7378136	RIEMEN RIPPENBAND H7 1930	001	647 070 060	899647 07 00-60/1
3	E	7026933	SCHLEIFBUERSTE	001	647 071 630	899647 07 16-32/6
3	E	7378037	BUERSTENHALTER	001	647 071 680	899647 07 16-80/5
3	E	7378185	GLUEHBIRNE 230V E14 10W PHIL XDB	001	647 072 580	899647 07 25-80/6
3	?	>0919266		001	647 077 162	899647 07 71-62/8
3	E	7378052	FEDER	001	647 077 720	899647 07 77-20/3
3	?	>0919274		001	647 122 162	899647 12 21-62/3
3	E	7378029	TROMMELAUFLAGE	001	647 408 055	899647 40 80-55/4
3	E	7378102	DICHTUNG AN DER TROMMELRUECKWAND	001	647 408 057	899647 40 80-57/0
3	E	7378128	TROMMEL	001	647 408 059	899647 40 80-59/6
3	E	7378144	SCHLEIFBAND	001	647 408 060	899647 40 80-60/4
3	E	7378151	TROMMELRIPPE	001	647 408 061	899647 40 80-61/2
3	E	7026941	ACHSZAPFEN F TROMMEL	001	647 408 114	899647 40 81-14/9
3	E	7026958	TROMMELLAGER VORNE	001	647 408 179	899647 40 81-79/2
3	E	7378086	RUECKWAND F HEIZUNG	001	647 408 197	899647 40 81-97/4
3	E	0919423	ABDECKUNG F LAMPE	001	647 408 238	899647 40 82-38/6
3	E	7378094	DICHTUNG F RUECKWAND	001	953 100 283	899953 10 02-83/5
2	T		4. BAUGRUPPE	001		
3	E	7026842	SCHRAUBFUSS	001	647 060 472	899647 06 04-72/0
3	E	0749093	DICHTUNG F KONDENSATORKASTEN	001	647 070 030	899647 07 00-30/4
3	E	7026859	DICHTUNG F LUFTKANAL	001	647 070 161	899647 07 01-61/7
3	E	7378235	VERRIEGELUNG F DECKEL	001	647 070 961	899647 07 09-61/0
3	?	>0933762		001	647 072 031	899647 07 20-31/0
3	?	>0933770		001	647 077 640	899647 07 76-40/3
3	E	0024869	DECKEL F[illegible]R KONDENSATOR	001	647 079 303	899647 07 93-03/6
3	?	>0933788		001	647 080 130	899647 08 01-30/0
3	?	>0933796		001	647 080 160	899647 08 01-60/7
3	?	>0933804		001	647 117 330	899647 11 73-30/3
3	?	>0933838		001	647 125 250	899647 12 52-50/3
3	?	>0933846		001	647 125 260	899647 12 52-60/2
3	?	>0933853		001	647 125 290	899647 12 52-90/9
3	?	>0933861		001	647 125 350	899647 12 53-50/1
3	?	>0933945		001	647 149 320	899647 14 93-20/6
3	?	>0933952		001	647 149 340	899647 14 93-40/4
3	?	>0933978		001	647 149 390	899647 14 93-90/9
3	?	>0933986		001	647 149 400	899647 14 94-00/6
3	?	>0933994		001	647 150 700	899647 15 07-00/5
3	E	0983114	UEBERFLUTUNGSSCHALTER	001	647 160 310	899647 16 03-10/1
3	?	>1139856	BEHAELTERBLENDE	001	647 176 950	899647 17 69-50/6
3	E	7378219	KONDENSATOR	001	647 408 073	899647 40 80-73/7
3	E	7378300	GRIFF F KONDENSATOR	001	647 408 074	899647 40 80-74/5
3	E	7378318	BUEGEL F KONDENSATOR	001	647 408 075	899647 40 80-75/2
3	E	0684217	OBERTEIL KOND.GEHAEUSE	001	647 408 099	899647 40 80-99/2
3	E	0639716	BODENRAHMEN KOND.GEHAEUSE	001	647 408 177	899647 40 81-77/6
3	E	0934034	KONDENSWASSERBEHAELTER	001	647 408 249	899647 40 82-49/3
3	?	>0934059		001	647 408 253	899647 40 82-53/5
2	T		5. BAUGRUPPE	001		
3	E	9801242	KONDENSATOR 12 UF	001	645 127 530	899645 12 75-30/0
3	E	7378326	NETZANSCHLUSSKASTEN	001	646 403 132	899646 40 31-32/8
3	E	9628132	KEILRIEMENSCHEIBE F MOTOR	001	647 055 190	899647 05 51-90/5
3	?	>0932624		001	647 069 710	899647 06 97-10/4

Stueckliste:

1...5...9.	KZ	IdentNr	Bezeichnung	Stk	Position im Bild	Herstellercode
3	E	O893461	ABDECKUNG	001	647 072 021	899647 07 20-21/1
3	?	>O932632		001	647 072 250	899647 07 22-50/6
3	?	>O932640		001	647 072 680	899647 07 26-80/4
3	E	7378466	FEDER	001	647 083 640	899647 08 36-40/5
3	E	O893479	HAUBE-KUEHLLUFT	001	647 098 300	899647 09 83-00/9
3	?	>O933820		001	647 125 160	899647 12 51-60/4
3	?	>O933879		001	647 138 750	899647 13 87-50/7
3	E	1139823	LAMPENMODUL 2FACH	001	647 147 840	899647 14 78-40/5
3	E	1139831	DRUCKTASTENSCHALTER	001	647 147 861	899647 14 78-61/1
3	E	O919415	NETZANSCHLUSSKASTEN	001	647 160 560	899647 16 05-60/1
3	E	7378458	MOTOR	001	647 408 065	899647 40 80-65/3
3	E	7378474	ABLAUFPUMPE	001	647 408 086	899647 40 80-86/9
3	E	7378375	SPANNROLLE	001	647 408 103	899647 40 81-03/2
3	E	7378383	MOTORSTUETZE	001	647 408 111	899647 40 81-11/5
3	E	7378391	GEBLAESERAD,RAUMLUFT	001	647 408 116	899647 40 81-16/4
3	E	7378441	GEBLAESERAD,UMLUFT	001	647 408 117	899647 40 81-17/2
3	E	7026990	STUETZPUNKT F HEIZUNG	001	647 408 118	899647 40 81-18/0
3	E	O934000	HEIZUNG 2500W	001	647 408 223	899647 40 82-23/8
3	E	O780429	KLIXON L135	001	647 408 236	899647 40 82-36/0
3	E	O934018	KLIXON	001	647 408 237	899647 40 82-37/8
3	E	1139864	TIMER	001	647 408 240	112 09 90-46/8
3	E	6347868	ANSCHLUSSKABEL	001	669 806 617	899669 80 66-17/3
3	?	>O980854		001	669 807 644	899669 80 76-44/6
3	?	>O980862		001	669 807 684	899669 80 76-84/2
3	E	9623083	STECKER AM MOTOR U KABELBAUM	001	669 905 050	899669 90 50-50/7

********** ENDE der Liste **********

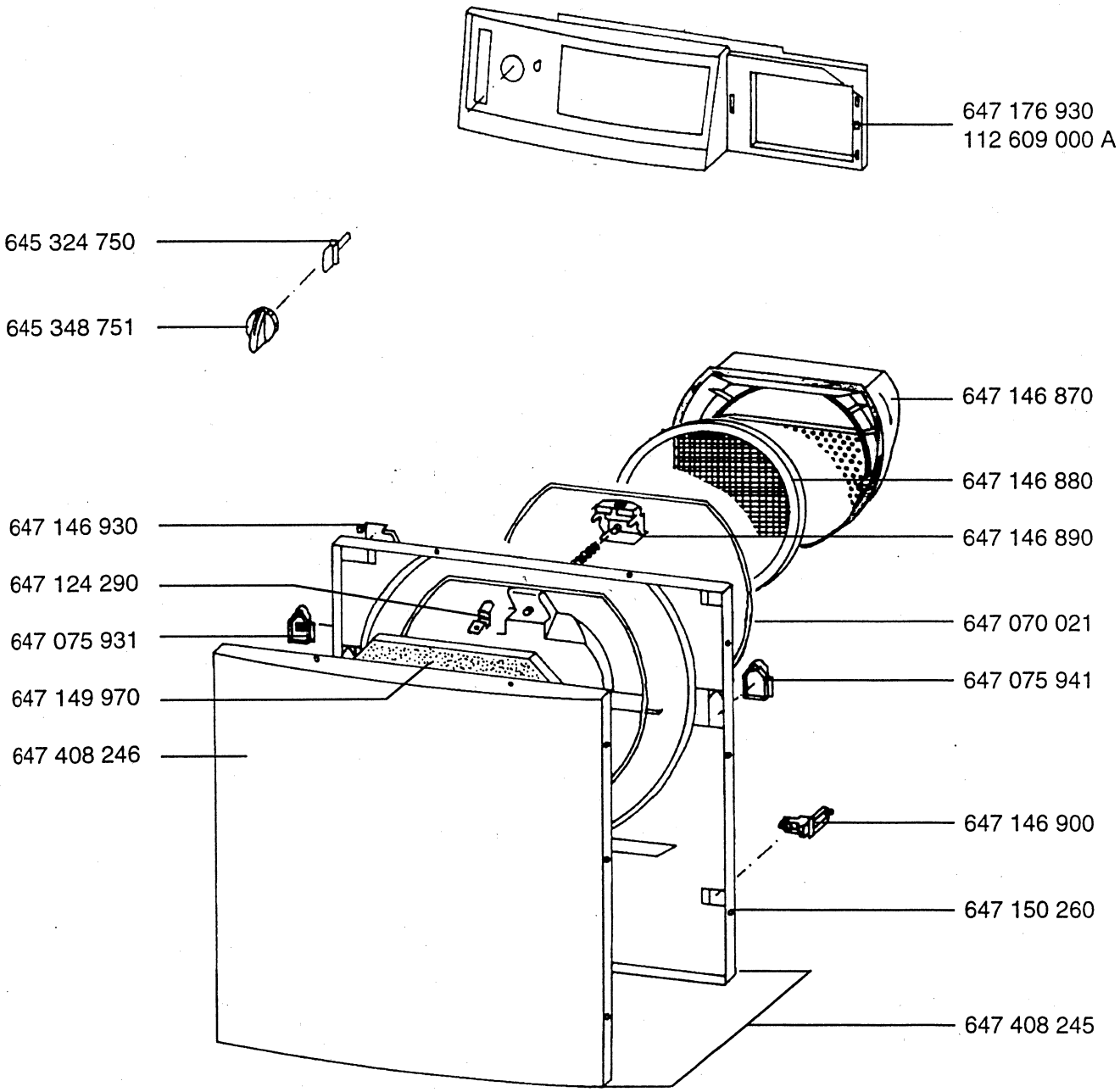
AEG-Kundendienst

F 09

1707

LAVATHERM T 500
LAVATHERM T 500

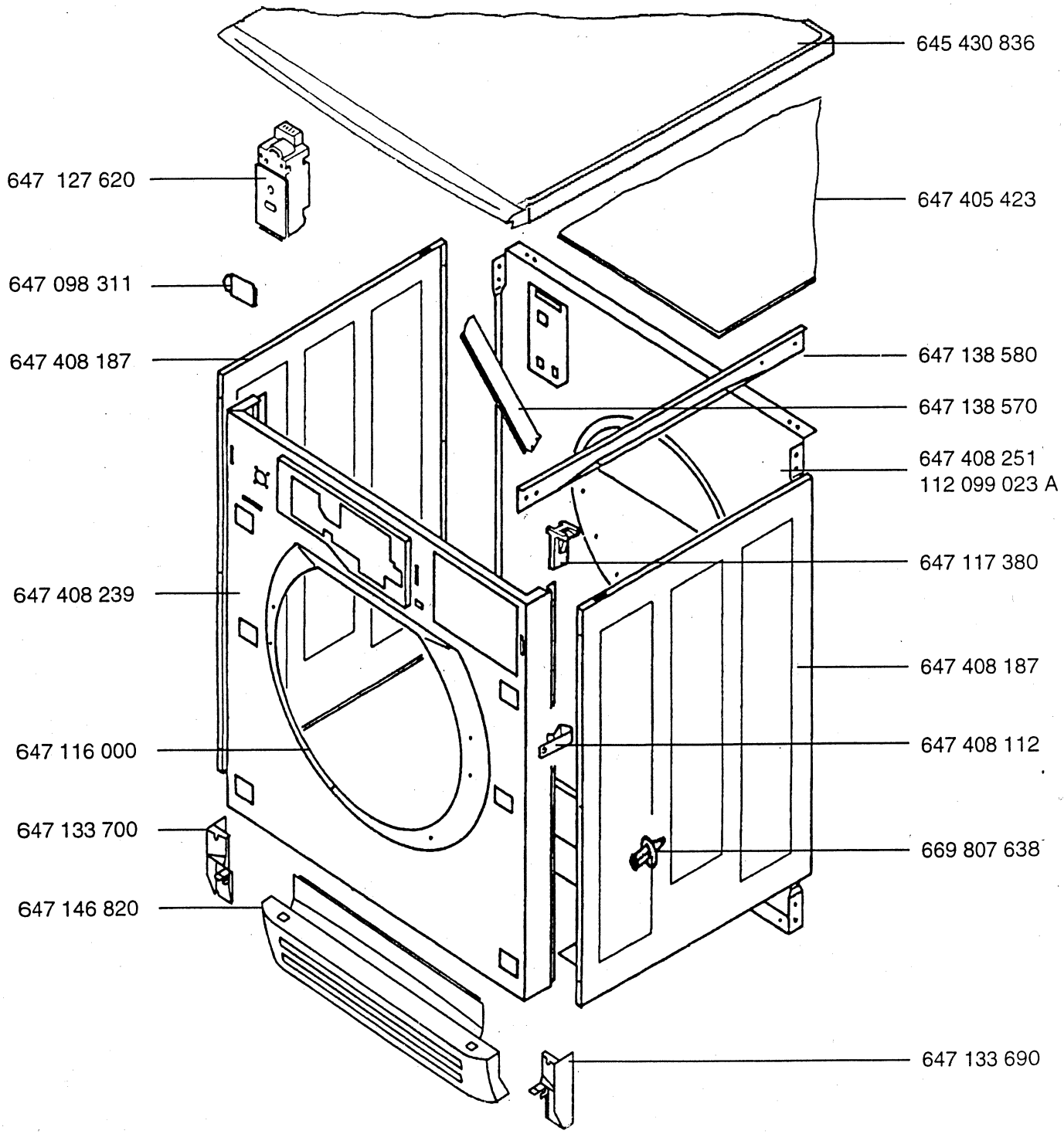
E-Nr. 916 014 081
E-Nr. 916 014 126 A



AEG-Kundendienst F 10

1707

LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 081
LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 126 A



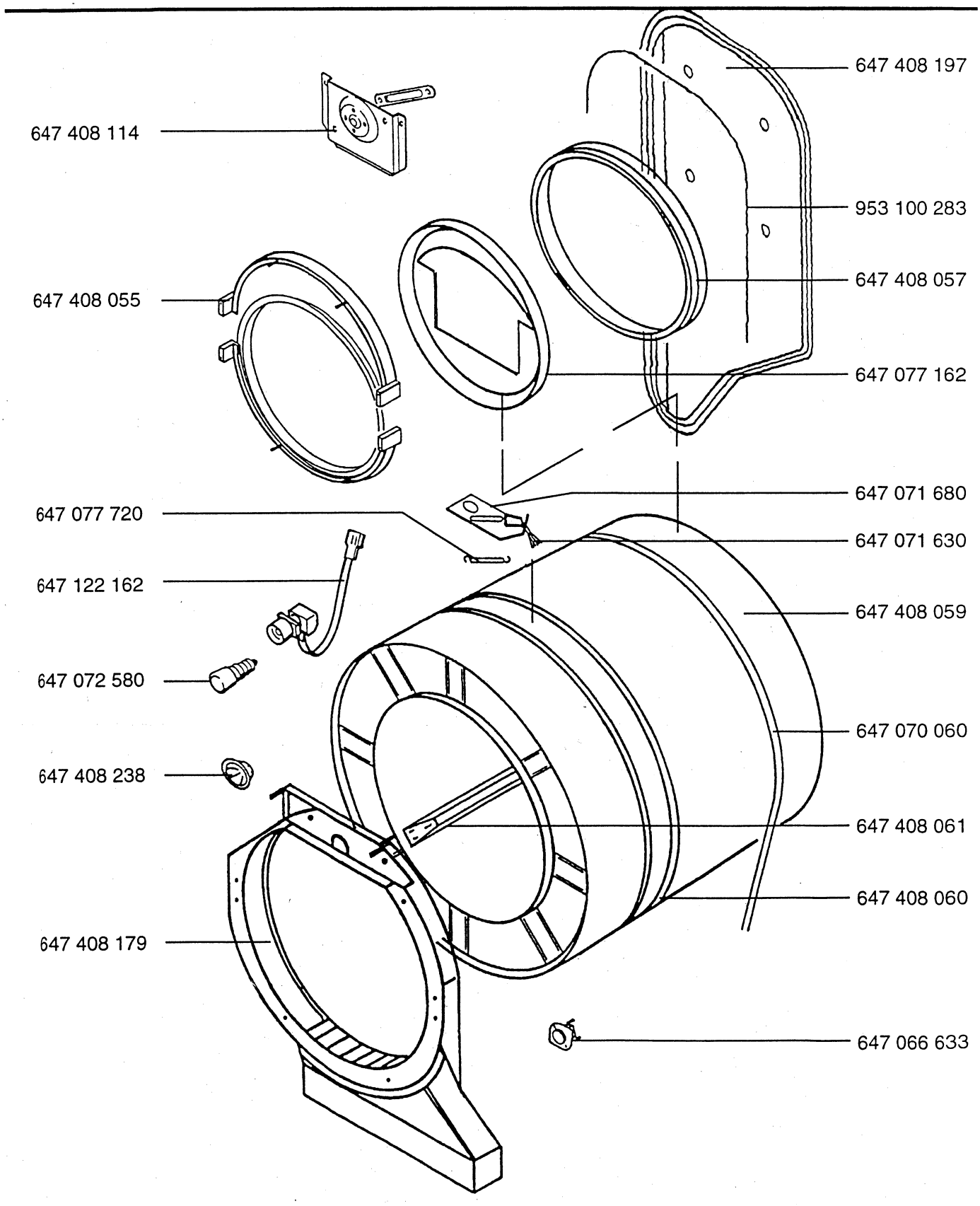
AEG-Kundendienst

F 11

1707

LAVATHERM T 500
LAVATHERM T 500

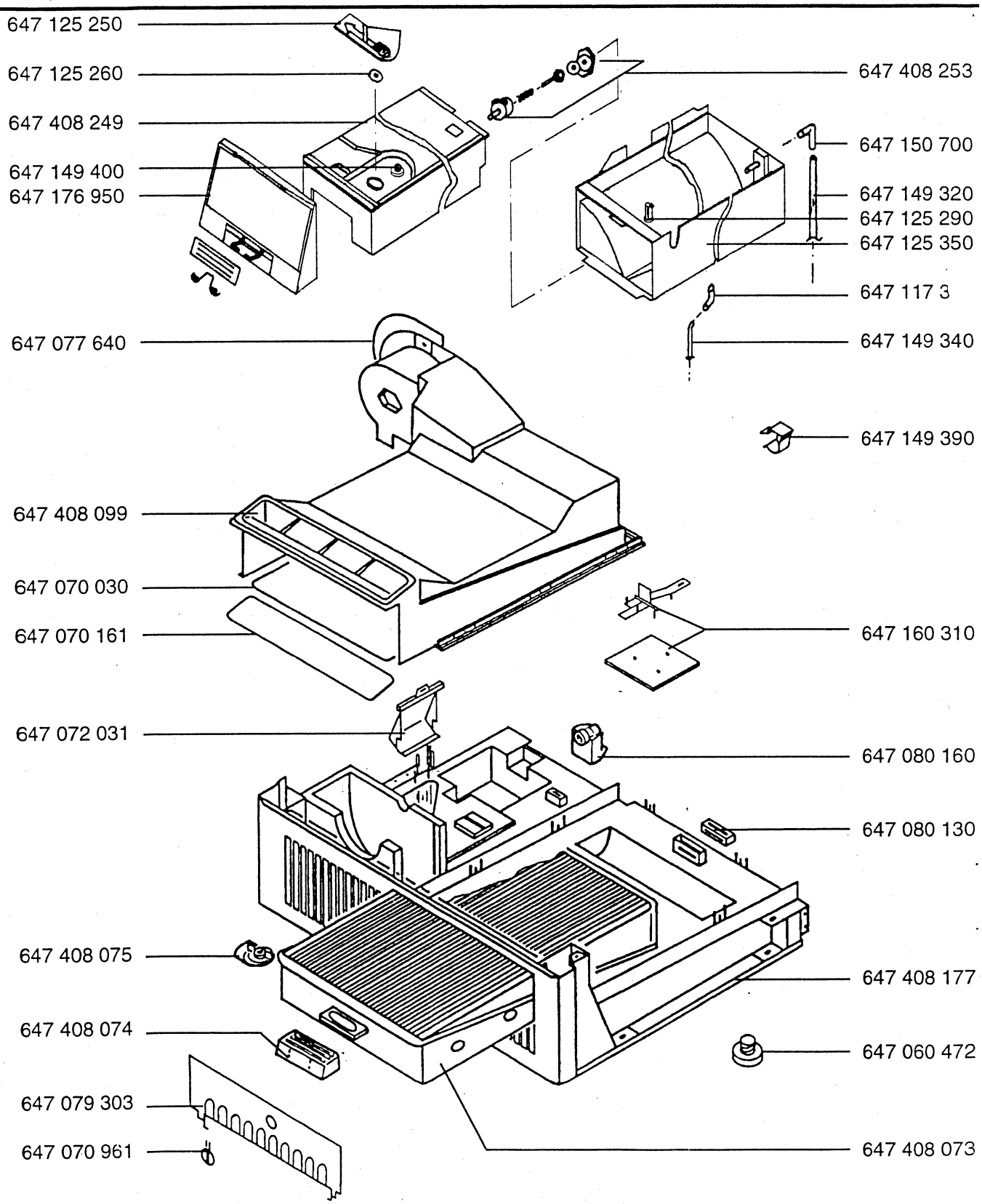
E-Nr. 916 014 081
E-Nr. 916 014 126 A



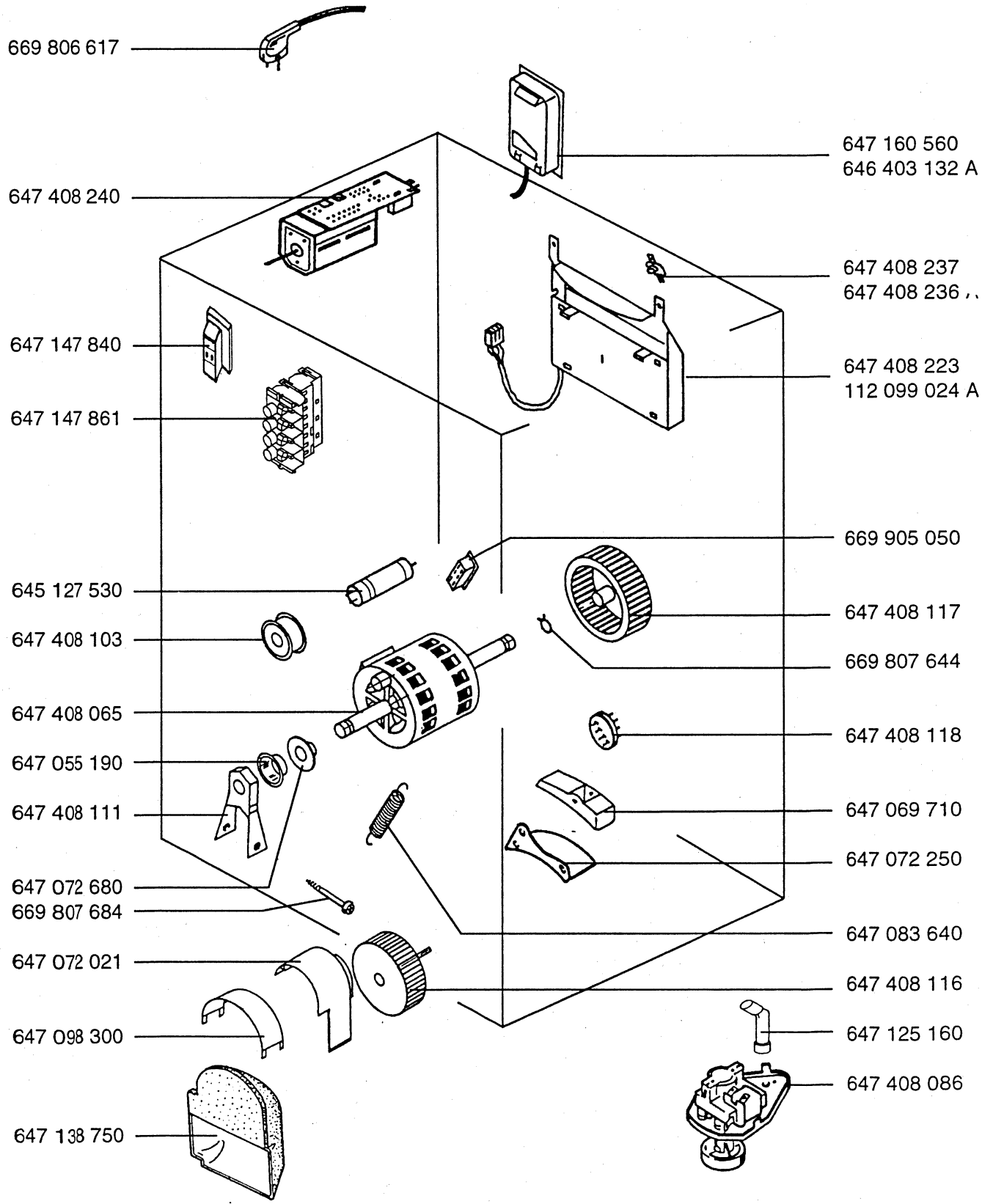
AEG-Kundendienst F 12

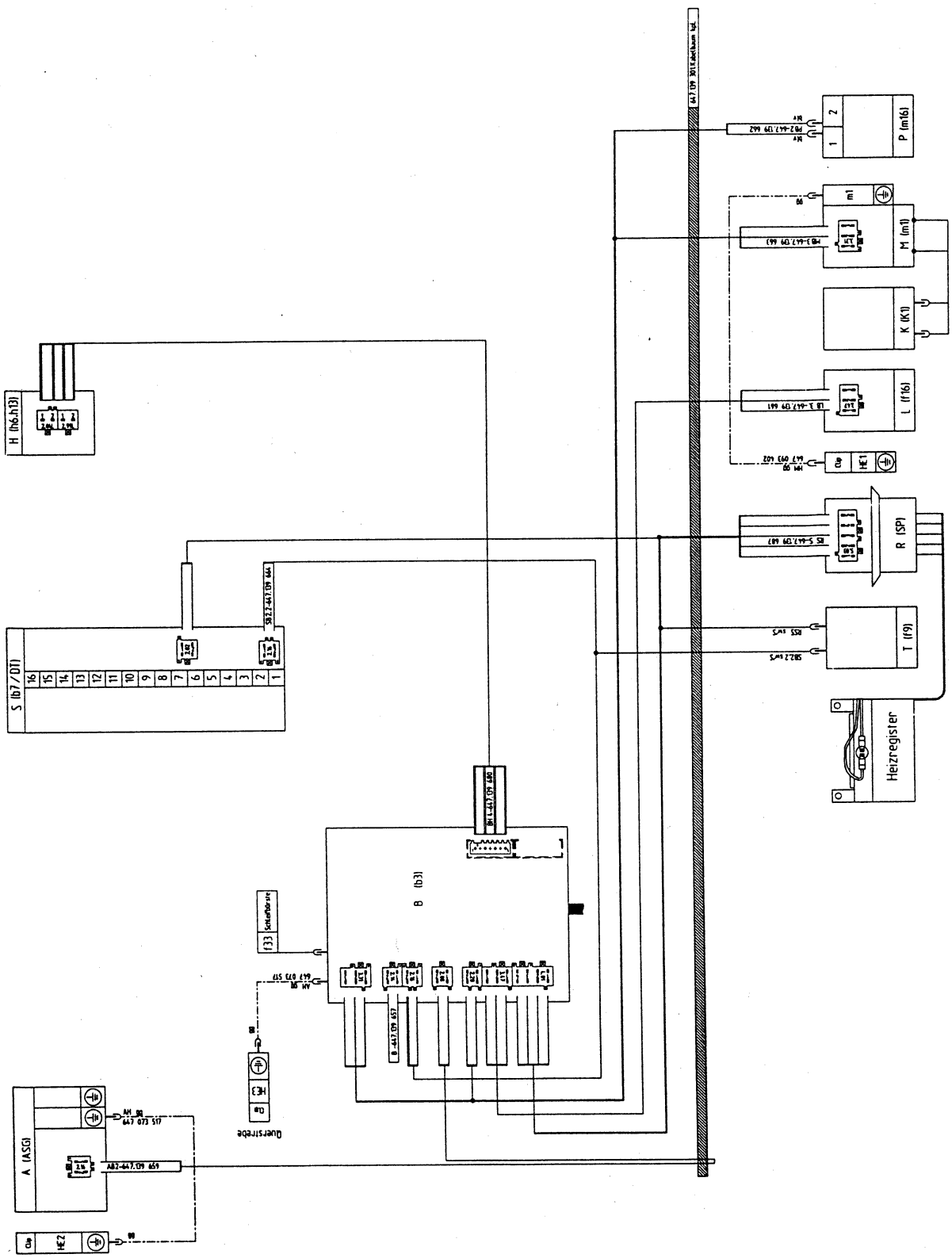
1707

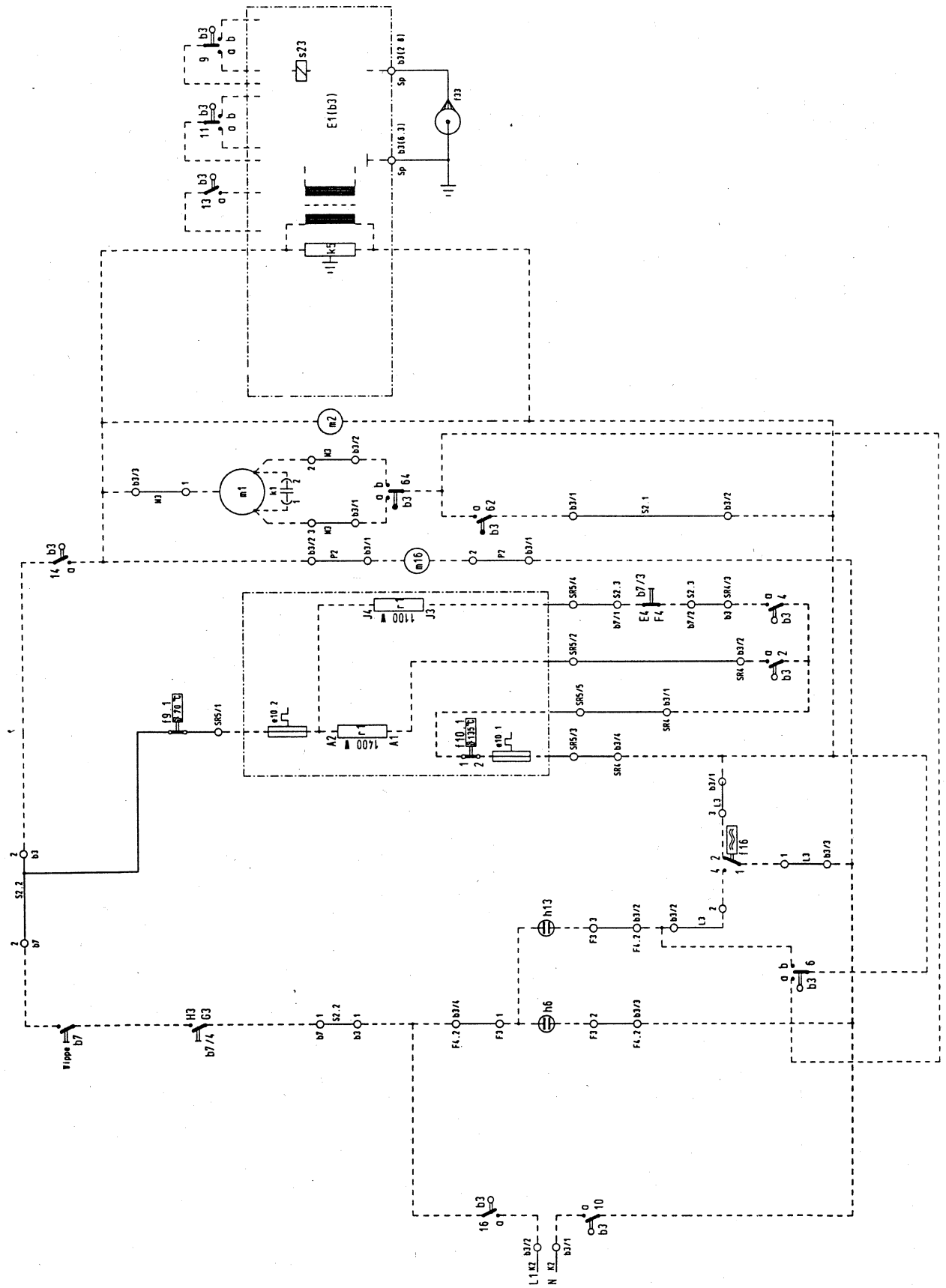
LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 081
LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 126 A



LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 081
LAVATHERM T 500 E-Nr. 916 014 126 A



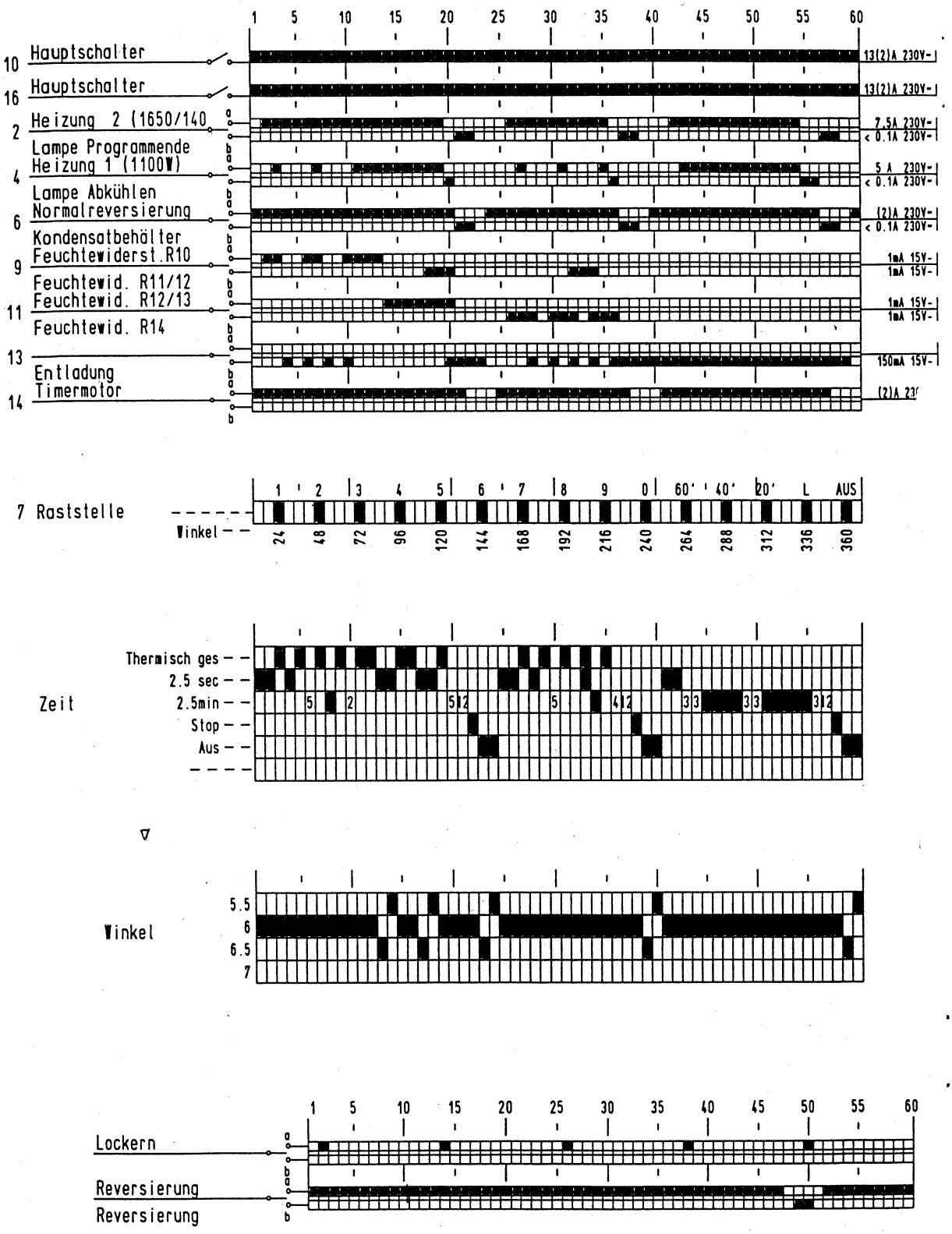

P (m16)
M (m1)
K (K1)
L (f16)
R (SP)
T (f9)
Heizregister
H (h6,h13)
S (b7/D1)
B (b3)
A (A5G1)
Überstrebe


s23
E1(b3)
f33
m2
m1
k1
k2
b3
b7
S2.2
S2.1
S2.3
SR5/1
SR5/2
SR5/3
SR5/4
SR5/5
SR4
f9.1
f10.1
f10.2
e10.1
e10.2
J4
J3
1100 Ω
1400 Ω
E4
F4
f16
h13
h6
F3
F4.2
H3
G3
Tippe
L1 K2
N K2

Wäschetrockner
Tumble - dryer
Sèche - linge

Signalbelegungsplan Nr. 647 148 110
Programm Chart
Schéma d´ouverture et de fermeture des contacts

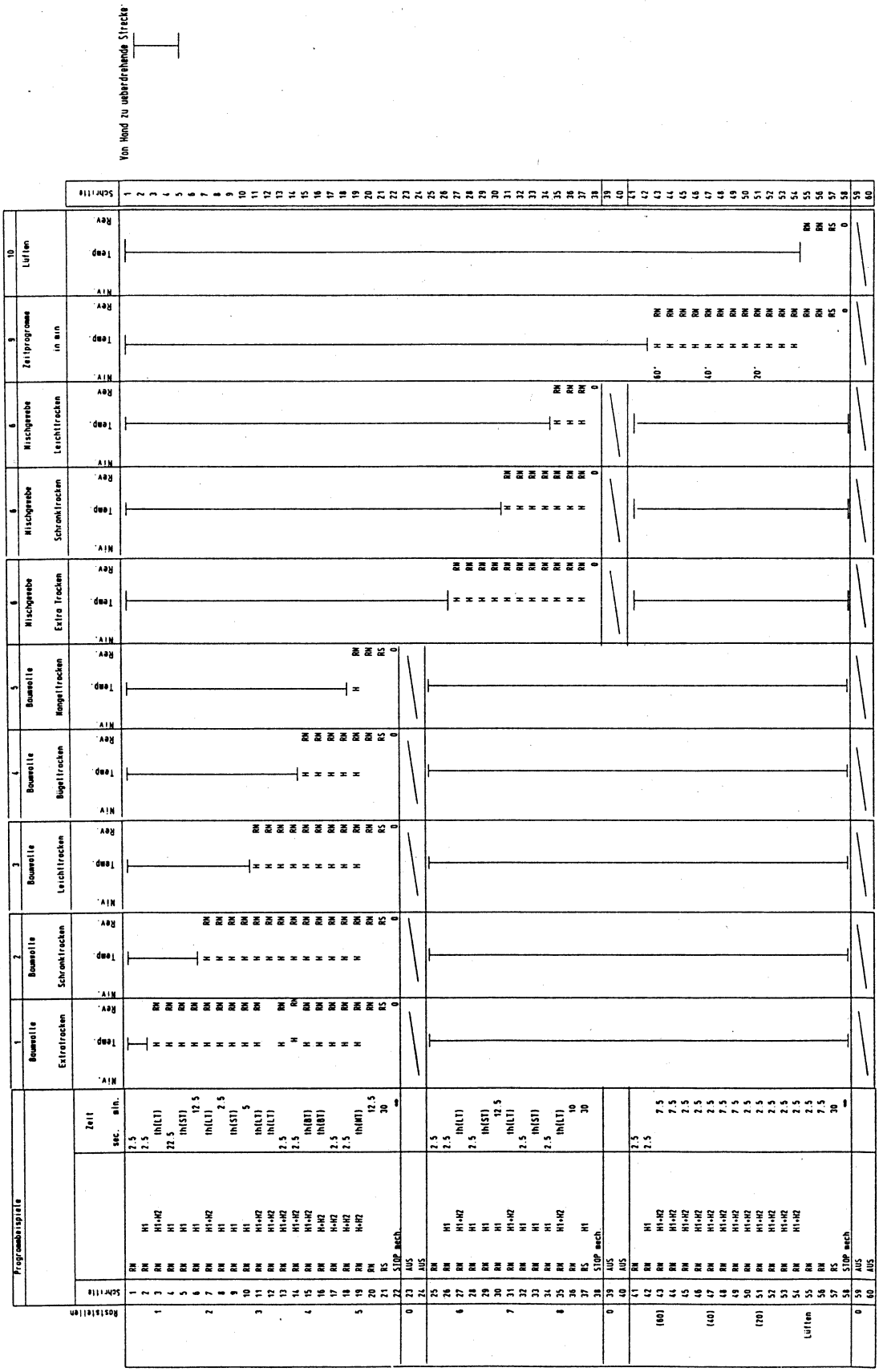
292 1166 83c



Wäschetrockner
Tumble - dryer
Sèche - linge

Funktionsplan Nr. 647 148 210
Function Chart
Schéma de déroulement pas à pas

292 1166 83d



Wäschetrockner
Tumble dryer
Sèche-Linge

Technische Daten, Technical data, Caractéristiques techniques

Kondensationstrockner
Condenser dryer
Sèche-linge à condensation

Heizung
Heating
Chauffage

Rohrheizkörper Heater element Bloc chauffage	Gesamtheizleistung 2500 W Total power Puissance totale	
Heizleistung Power Puissance	a) 1100 W	b) 1400 W

Sicherheitsthermostate
Safety thermostats
Thermostats de sécurité

Thermostat Thermostat Thermostat	f 10.1 f 10.2	150 °C 130 °C
Schmelzsicherung Fuse Fusible thermique	e 10	169 °C
Abluftthermostat Outlet air thermostat Thermostat d'évacuation	f 9	72 °C

Heizregister **Heating** **Chauffage**	Gesamtheizleistung 2500 W Total power Puissance totale	
Heizleistung Power Puissance	a) 1400 W	b) 1100 W
Sicherheitsthermostat Safety thermostat Thermostat de sécurité	f 10.1	160 °C
Schmelzsicherung Fuse Fusible thermique	e 10	152 °C
Abluftthermostat Outlet air thermostat Thermostat d'évacuation	f 9	72 °C

Wäschetrockner
Tumble dryer
Sèche-Linge

Technische Daten, Technical data, Caractéristiques techniques

Antriebsmotor **Main motor** **Moteur d'entraînement**	**AAT**	**IBMEI**	**Sole**
Betriebsspannung Operating voltage Tension de service	220/230 V 50 Hz	220/230 V 50 Hz	220/230 V 50 Hz
Leistungsaufnahme Power input Puissance absorbée	250 W ± 15 %	280 W ± 15 %	280 W ± 15 %
Stromaufnahme Current input Intensité	1,2 A ± 15 %	2 A ± 15 %	1,4 A ± 15 %
Widerstand der Hauptwicklung Resistance of main winding Résistance de l'enroulement principal	17,6 Ω ± 10 %	12 Ω ± 10 %	16 Ω ± 10 %
Widerstand der Hilfswicklung Resistance of auxiliary winding Résistance de l'enroulement auxiliaire	17,7 Ω ± 10 %	12 Ω ± 10 %	16 Ω ± 10 %
Drehzahl Speed Nombre de tours	2800 1/min	2800 1/min	2800 1/min
Betriebskondensator Operating capacitor Condensateur de service	10 µF	10 µF	10 µF
Pumpe **Pump (Condenser dryer)** **Pompe (Sèche-linge à condensation)**			
Nennaufnahme Nominal characteristics Caractéristiques nominales	220 / 240 V 50 Hz; 0,10 A		
Abgabeleistung Power output Puissance	2,5 W		